



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS SYIAH KUALA**  
**UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111  
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: [helpdesk.lib@unsyiah.ac.id](mailto:helpdesk.lib@unsyiah.ac.id)

---

## **ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH**

### **TITLE**

ECO - DAYAH INTERNASIONAL DI BANDA ACEH

### **ABSTRACT**

“Eco-Dayah International” di Banda Aceh adalah desain Arsitektur Ecology sebagai tempat yang akan mengakomodir segala kegiatan yang bertujuan untuk memperkenalkan, mempelajari dan mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi dan ilmu pengetahuan agama Islam yang dapat diaplikasikan didalam kehidupan sehari-hari.

Lokasi perancangan Eco “Dayah International di Banda Aceh terletak di Jalan Rukoh Utama, Desa Rukoh, Kecamatan Syiah Kuala, Banda Aceh. Tujuan yang ingin dicapai dari proyek Eco-Dayah International ini adalah membangun Institusi Pendidikan Islam dengan sistem berasrama (Islamic Boarding School) dengan perencanaan pembangunan mengacu pada prinsip-prinsip Ecology Architecture di segala aspek, serta desain yang berorientasi pada lingkungan (Environment Oriented Design). Selain itu juga dapat mencetak generasi yang ramah lingkungan sesuai dengan ajaran agama Islam dengan berdasarkan Al-Quran dan Hadist, Memberdayakan komunitas Dayah untuk meningkatkan kualitas lingkungan yang islami setaraf internasional, meningkatkan aktivitas dayah yang mempunyai nilai tambah baik secara edukasi, ekonomi, sosial, ekologi dan ekosistem serta menjadikan dayah sebagai pusat pembelajaran yang berwawasan lingkungan bagi komunitas dayah dan masyarakat sekitar.

Proses perancangan ini diawali dengan pendekatan studi lapangan dengan melihat kondisi fisik dari lokasi perancangan, studi literatur dan studi banding dari berbagai sumber mengenai objek sejenis yang berhubungan dengan Eco “Dayah International di Banda Aceh. Tahap selanjutnya yaitu mengidentifikasi masalah yang timbul dalam perancangan dengan pertimbangan kondisi tapak, peraturan pemerintah setempat, dan kriteria perancangan. Permasalahan tersebut di analisis serta ditemukan pemecahannya yang selanjutnya dijadikan konsep dalam merancang Eco “Dayah International di Banda Aceh dengan teori tema Ecology Architecture dengan konsep Closer To God.

Hasil laporan berupa suatu konsep perancangan dan hasil rancangan sebagai pedoman dalam perencanaan bangunan Eco “Dayah International di Banda Aceh.

Kata kunci : sekolah, Dayah, asrama, Islam, internasional, Ecology Architecture.